**Департамент здравоохранения Ивановской области**

**Областное государственное бюджетное**

**профессиональное образовательное учреждение**

**«Шуйский медицинский колледж»**

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ВНЕАУДИТОРНОГО МЕРОПРИЯТИЯ**

**«Студенческая олимпиада по** **учебной дисциплине ОП.07 Фармакология**

**и МДК.04.02 Безопасная среда для пациента и персонала»**

**Специальность  34.02.01 Сестринское дело**

**Тип занятия:** внеаудиторное

**Форма проведения:** Студенческая олимпиада

**Авторы:**

Лосева Надежда Михайловна

Буланова Любовь Борисовна

Утверждено на заседании ЦМК общепрофессионального цикла

Протокол № 6 от 25.02. 2016 года

Председатель ЦМК\_\_\_\_\_\_\_\_/Л.Б. Буланова/

Шуя 2016 г

**Положение**

**о проведении студенческой олимпиады**

**по учебной дисциплине ОП.07 Фармакология**

**и МДК.04.02 Безопасная среда для пациента и персонала**

**1**.​ **Общие положения**

**1.1**. В соответствии с планом ЦМК общепрофессионального цикла ОГБПОУ «Шуйский медицинский колледж» проводится студенческая олимпиада по учебной дисциплине ОП.07 Фармакология и МДК.04.02 Безопасная среда для пациента и персонала

**1.2.** Олимпиада проводится для студентов II курса специальности  34.02.01 Сестринское дело (20,21,22 группы).

**1.3.**Олимпиада – мотивирующее, воспитательное и образовательное мероприятие, проводимое на принципах добровольности, объективности, открытости.

**1.4.** Студенческая Олимпиада – это нетрадиционная форма мониторинга уровня подготовки студентов по общепрофессиональным дисциплинам.

1.5. Цели Олимпиады

- оценка качества подготовки студентов колледжа в области фармакологии и МДК.04.02 Безопасная среда для пациента и персонала;

- развитие способностей по самостоятельному приобретению знаний, умений, навыков, интуиции и ускорение процесса перехода от обучения к самообучению;

- создание условий для интеллектуального и творческого развития участников олимпиады.

**II. Порядок проведения**

2.1. Олимпиада проводится 14 марта 2016 г. на базе ОГБПОУ «Шуйский медицинский колледж», 14.00, кабинет № 3

2.2. В олимпиаде принимают участие студенты II курса специальности 34.02.01 Сестринское дело (20,21,22 группы)

2.3. Ответственные за подготовку олимпиады члены ЦМК общепрофессионального цикла (Н.М. Лосева, Л.Б. Буланова).

**III. Олимпиаду оценивает жюри в составе:**

Преподаватель: Н.М. Лосева

Председатель ЦМК общепрофессионального цикла Л.Б. Буланова.

**IV. Награждение.**

Участники награждаются дипломами и благодарственными письмами.

Олимпиада состоит из следующих заданий:

Задание № 1. Заполните таблицу:

Инструкция: распределить антисептики по группам:

За каждый правильный ответ – 0,5 баллов

Максимум – 5 баллов

Задание № 2 . Заполните таблицу:

Инструкция: Напишите концентрацию хлорамина, экспозицию и методику проведения дезинфекции, указанных предметов ухода

За каждый правильный ответ 0,5 баллов

Максимум – 12 баллов

Задание № 3. Выпишите рецепты

За каждый правильно выписанный рецепт – 3 балла

Максимум – 15 баллов

Задание № 4. Решите задачи на приготовление растворов хлорамина

За правильно решенную задачу – 3 балла

Максимум – 6 баллов

**Подведение итогов**

Максимум баллов за олимпиаду – 38 баллов

***Приложение 1***

**Образец листа олимпиады для студента**

***Олимпиада***

***по учебной дисциплине ОП.07 Фармакология***

***и МДК.04.02 Безопасная среда для пациента и персонала***

***Задание № 1.*** Заполните таблицу:

**Инструкция:** распределить антисептики по группам:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа | Спирты | Хлорсодержащие галогены | Производные нитрофуранов | Йодсодержащие галогены | Кислородосодержащие средства |
| антисептики |  |  |  |  |  |

1. Раствор йода
2. Раствор фурацилина
3. Калия перманганат
4. Раствор перекиси водорода
5. Раствор хлоргексидина
6. Таблетки «Хлординальдин»
7. Раствор Люголя
8. Раствор «Йодопирин»
9. Раствор «Фармасепт»
10. Спирт этиловый

***Задание № 2*** . Заполните таблицу:

**Инструкция: Напишите концентрацию хлорамина, экспозицию и методику проведения дезинфекции, указанных предметов ухода**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Предмет ухода | Концентрация хлорамина | Методика проведения | Экспозиция |
| C:\Users\1\Desktop\248645.jpg |  |  |  |
| C:\Users\1\Desktop\Disposable_Safety_Syringe_3ml_5ml.jpg |  |  |  |
| C:\Users\1\Desktop\0e8047498c0c1f288c9933a6ef6fcd35.jpg  клеенчатый фартук |  |  |  |
| C:\Users\1\Desktop\f12b499e088ceb0167410ca732dece89.jpg |  |  |  |
| C:\Users\1\Desktop\25842.jpg |  |  |  |
| C:\Users\1\Desktop\nakonech-500x500.jpg |  |  |  |
| http://www.medtechmarket.ru/zadmin_data/userfiles/image/pic580.jpg |  |  |  |
| http://belarusmed.com/wp-content/uploads/2014/08/217_2_new.jpg |  |  |  |

***Задание № 3.*** Выпишите рецепты

1. Раствор хлорамина Б 0,5% - 1000мл
2. Таблетки фурацилина 0,02 № 10
3. Спирт этиловый 70% - 100мл
4. Раствор йода спиртовой 5% - 10мл
5. Раствор перекиси водорода 100мл

***Задание № 4.*** Решите задачи

Задача №1 Вам дано 100.0 порошка хлорамина. Необходимо приготовить 1% раствор. Сколько возьмете воды?

Задача №2 Вы высыпали в 2-х литровую емкость 100.0 порошка хлорамина и долили воды до 2-х литров. Какая получилась концентрация раствора?

ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Номер группы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Кол-во набранных баллов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_